بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أشرف المرسلين سيدنا محمد صلى الله عليه وعلى آله وصحبه وسلم ثم أما بعد

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم

نضر الله امرا سمع منا حديثا فبلغه غيره ، فرب حامل فقه إلى من هو أفقه منه ، و رب حامل فقه ليس بفقيه ، ثلاث لا يغل عليهن قلب مسلم : إخلاص العمل لله ، و مناصحة ولاة الأمر ، و لزوم الجماعة ؛ فإن دعوتهم تحيط من ورائهم و من كانت الدنيا نيته فرق الله عليه أمره ، و جعل فقره بين عينيه ، و لم يأته من الدنيا إلا ما كتب له ، و من كانت الآخرة نيته جمع الله أمره ، و جعل غناه في قلبه ، و أتته الدنيا و هي راغمة

الراوي : زيد بن ثابت - المحدث : الألباني - المصدر :صحيح الترغيب - خلاصة حكم المحدث : صحيح

Endometrial carcinoma

المهم بس حاجه واحده ان يكون عندك general scheme

حاجه زي ال endometrial carcinoma

يعني malignancy في ال endometrium

اللي هو direct لل uterus

وعارف ان

Etiology

عباره مجرد حاجه اسمها

unopposed hyper estrogenemia

وعارف ان دائما macroscopy

عباره عن specules

وبعدين يعمل cauliflower

وممكن يعمل malignant ulcer

وبعدين يبقى infiltrated

وعارف ان microscopic

عبارة عن adeno-carcinoma

عارف ان اهم حاجه تفرق ال tumor عن الباقيين هو

Spread

فلازم نلم نفسنا في stages

وال spread عباره عن حاجه من تلاته

VISIT…

LANZAROTE
Caliente.com

- ✓ اما direct
- ✓ واما lymphatic
- ✓ واما blood

وعارف ان بالأساس endometrial carcinoma
بيكون ال spread
direct spread
إما فوق وإما تحت
يمين او شمال
ياورا ياقدام
وليه حطينا صح على فوق ؟
لأن ده اشهر سبب للوفاة ده لو هتموت اساسا من ال peritonitis

وعارف ان ال lymphatic
بيتكرر مع cancer cervix
و cancer ovary ماعندناش غيرهم
Internal iliac
external iliac
common iliac
para aortic
cisterna chyeli
thoracic duct
wirchow lymph node

وعارف ان blood
عادة بيكون late , rare

وعارف ان ال stages ينقسم إلى 1,2,3,4

وعارف ان stage 1 بتكون lies to organs

و stage4 عباره عن a,b
4a → rectum , bladder
4b → distant metastasis

Stage 2,3 مجرد الدايره عندي بتكبر معايا

قصدك تقول ايه يا دكتور ؟
قصدي اقول ان لازم اخر السنة يكون عندك schema لكل موضوع لان اخر السنة المواضيع مفهومه وحلوة ولذيذه ومترابطه بس فيه مشكله واحده ؟ ايه هي

بتتنسى
ايه حل المشكلة دي ؟
Schema وتظبط دماغك

وعارف ان ال

Clinical pictures

عباره عن symptoms, signs

وعارف ان symptoms حاجه من تلاته
(general , abdominal , local)

وعارف ان ال general مرسوم عندي مفتاح ايه المفتاح يا دكتور
anemia , cachexia , Hge , jaundice
وحاجه مخصوصه (هيقولها بعدين)

وال abdomen تلاقي swollen
وال local دايما بره تلاقي swollen
وال local دايما برده بره هتلاقي swollen
ال defect دايما هتلاقي في الاخر هو ال cause of death

عارف أجمل حاجه بقى في مذكرة tumors كلها ان الاساس عندك
Cancer cervix , cancer ovary , cancer endometrium
وماعندكش ال vulva ولا ال vagina

اختاروا بقى اول symptoms يتحط واشهرها طبعا
bleeding
امتى اشك ان فيه cancer endometrium ؟؟؟؟
لو فيه bleeding
(any post menopausal bleeding is considered endometrial carcinoma until proved otherwise)

سن كام تقريبا ؟؟؟؟
60 سنة

لا ازاي بقى ؟؟؟؟
لأن 60 سنة ال ovary باظت
حلها بقا ؟؟
مش بطلع estrogen ازاي بقا ؟؟
مين الهرمون الموجود في الوقت ده

E1
بيطلع منين ده بقا ؟؟
بيطلع من ال supra real gland
طلعت testosterone

ماما مع السن او نينه
(أنا في السن ده وأقول نينة زي أفلام 1945 يا شللي)
ربنا يخلي ال testosterone
يطلع في الستات الكبيرة من ال supra renal
ليه ؟؟
علشان بيتحول في ال fat tissue by aromatase to E1

في الستات الكبيرة ال E1 is carcinogenic

بس فيه حاجه ؟؟
الاساس ان ال bleeding
يكون في ال post menopause

ينفع بقى bleeding
يجي في واحده عندها 35 سنه ؟

اه ينفع لو توافرت المصادر وقعت نفسك في داهيه ؟ ايه بقا المصادر ؟؟
فيه حاجه endogenous
زي ال poly cystic ovary
وحاجه exiogenous
زي ال E abuse

نجمع تاني ال نجمع تاني ال etiology (جارات)
ال Age 60 سنة
ال Race بيكون white races
البنات التنكة اللي شايفة نفسها شوية ليه ؟؟؟
اللي هما بيتجوزوا متأخر وبيخلفوا قليل وقوامي أحافظ عليه ومترضعش
ال paragraph الي بعده

Hyper estrogenimia
يا أما مصدر داخلي يا مصدر خارجي

الحاجة التالته
diabetic , hypertensive , obese

امتى بقا
pre menopausal ؟؟؟؟
سؤال شفوي

ندخل بقا على ال symptoms رقم 2 الي هو
discharge
وهو اما بريحه او من غير ريحه

اولا اللي بريحه
يعني الافرازات بتنزل بقت بدل ماهي
mucoid
بقت muco purulent

ايه اللي حصل ؟؟؟؟؟
جالها 2ry infection !!!!!!

اقول تاني
Any female genital tract cancer is considered potentially infected

ثانياً من غير ريحه
الست تقول الافرازات الطبيعية الي بتنزل عليا بقيت احس بيها بس زيادة شوية
اسمها ايه بقى الزيادة شويه ؟؟؟؟
leukoria

ندخل على ال symptom رقم 3 الي هو
pain
بتشتكي من
intermitted colicy lower abdominal pain

خلاص يا دكتور زهقنا
(حاجه موجوده جوا الرحم يفضل يتقلص يتقلص لحد ما يطردها ساعات بقى العيانين بيتحولوا الى
Constant lower abdominal pain
حاجه اول وأخر مره نسمعها)

هذا السرطان من وجوده هنا (الرحم يعني) ممكن يقفل الفتحة بتاعة ال cervix
المشكلة انه طالما ده malignant cell
تطلع ايه باللون الاحمر دم دم
وايه المشكلة ؟؟؟؟؟
انه لو دم انحاش عندي بيسموه hematometra
وايه المشكلة بعد كده

ان أي
Genital malignancy is considered infected

فهذا ال hematometra علطول يقلب pyometra

معناها ايه بقا ؟؟
ان الرحم بقا كبير ومليان ايه ؟؟؟؟
pus ... pus
كأن الدنيا اتقلبت عندي
ايه abcess وايه الوجع بتاع ال
abcess
Constant dull aching lower abdominal colicy pain

يبقى تعالى كده على السطر الاول واكتب في ال pain واكتب حاضر
وعلى السطر التاني واكتب نادر

الموضوع ده مهم يا دكتور ؟
لا الموضوع ده نادر ومش مهم بس مهم علشان حسألك بعد دقيقه سؤال وحتبقى واحده من اجاباته حيبقى pyometria

فيه pain تاني يا دكتور ؟
ايوه بس هنكتب عليه في الاخر بيحصل pain
اسمه
visceral pain او somatic pain

يعني بقا الست تحس ب pain
وجع هنا او وجع هنا (اظن الدكتور بيشاور على أي مكان في ال abdomen)

يا دكتور بقا عندي dykainasia
بقا عندي dysurea

ده حاجه early ولا late ؟؟؟؟؟
ده حاجه very very late

وايه الي خلي الوجع يوصل هنا ؟
Malignant cyst

وعلشان يوصل لهنا او هنا
يبيبقى اسمه stage واحد او اثنين
لا stage 4 اللي عمرنا ما بنشوفهم
Stage 4 ايه ؟؟؟؟؟
Stage 4 a

يعني مجرد endometrium بس
علشان كده نكتب على ال rectum , bladder visceral pain

يعني ايه بقا ؟؟؟؟؟
somatic pain

فجأه الست بتشتكي من shouting pain down
في رجليها الاثنين يعني السرطان فضل ينتشر

عن طريق ايه ؟؟؟؟؟
Pri sacral plexus

ودي بتدي لمين ؟؟؟؟
lower segment

عارف بقا علشان السرطان يروح منين ؟؟؟؟؟
ازاي

واحد جامد يقولي ؟؟ خلاص بقا بقا ده سؤال عبيط
انا مستخفه نفسي
Utrosacral ligament

الموضوع ده بيحصل early ولا late ؟؟؟؟؟
ده نادر وعمري ماشفت الكلام ده

اكتب على
ال visceral pain
rectum , bladder

وعلى ال somatic pain
prisacral plexus

ولا عمري شفت الصراحة constant dull aching lower abdominal pain

نراجع تاني ال symptoms
١ - bleeding
٢ - discharge
٣ - tear
٤ - swelling

تيجي تبص على الرابع تلاقيني مش كاتبه ليه بقا ؟
لان مفيش swelling

السن 60 سنه !!!!!
لان ال small atrophic uterus

يا دكتور ده سرطان ومين قالك ان السرطان بيستنى لحد ما يبقى كبير كده
يا دكتور بيكون 1a
يعني شوية حاجة بسيطة يدوبك عرفتها
وانا بعمل D&C
يعني نعوض swelling بايه
Anemia , cachexia
ألاقي حالتين
Fibroid
2- associated pyometria

ليه بقا قلنا موضوع ال pyometria علشان ده